

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION CHAMPAGNE-ARDENNE

(ARDENNES, AUBE, MARNE, HAUTE-MARNE)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

62, Avenue Nationale, La Neuville, B.P. 1154, 51056 Reims Cedex, Tél. 09.06.43 - 09.27.46

ABONNEMENT ANNUEL

C.C.P. CHALONS-sur-MARNE 2.800.67 W

Régisseur de Recettes de la Direction
Départementale de l'Agriculture
à Châlons-sur-Marne

BULLETIN N° 17 - 12 Juin 1980

Abonnement annuel : 60 F.

V I G N E

Mildiou

Dans les parcelles traitées avec des produits classiques (mancozèbe, propinèbe etc.) ; il convient de renouveler la protection préconisée dans notre avis du 2 juin.

Dans les vignobles couverts avec des produits dits "pénétrants" ou "systémiques", on peut attendre 14 jours pour faire une nouvelle application.

Cochenille floconneuse de la vigne

La présence de cochenille floconneuse dans certaines vignes nous amène à préciser la biologie de cet insecte.

A l'heure actuelle, la ponte est contenue dans un volumineux ovipositor blanchâtre. L'éclosion des oeufs s'effectuera en juillet-août. Tout traitement doit être appliqué uniquement après leur éclosion et durant la migration des larves. Cependant, l'examen d'échantillons en laboratoire permet de préciser au maximum, la date d'intervention et nous serions heureux d'en recevoir.

Il en est de même pour la cochenille du genre Eulecanium (sans amas floconneux).

ARBORICULTURE FRUITIERE

Tavelures du pommier - poirier

La protection des arbres doit se poursuivre durant tout le mois de juin ; nous avons relevé des taches en très petit nombre dans plusieurs vergers ...

Carpocapse des pommes

Les premières captures en phérotap ont été nombreuses entre le 6 et le 10 juin (pièges mis en place le 16 mai). Il est trop tôt pour intervenir.

Capua ou Tordeuse de la pelure

Le phérotap mis en place a relevé des captures importantes de papillons entre le 3 et 10 juin. Bien que peu de dégâts aient été provoqués jusqu'ici par ce lépidoptère, la recherche de pontes éventuelles s'effectuera dans la seconde quinzaine de juin. Celles-ci sont relativement faciles à repérer (ovipositor jaune très clair de 5 à 10 mm de diamètre, déposée sur les feuilles).

Les traitements effectués contre le carpocapse limitent dans une certaine mesure le Capua.

Araignées rouges

Dans les vergers non traités jusqu'à ce jour, surveiller l'évolution de ces acariens surtout en cas de hausses des températures.

P. 313

Psylles du poirier

A surveiller. Nous signaler toute prolifération de ces insectes. Une attaque de psylles se remarque par un abondant miellat sur feuilles et pousses. A l'heure actuelle ces insectes sont présents dans tous les vergers de poirier, sans provoquer jusqu'ici de dégâts graves.

Feu bactérien

Bien que cette maladie bactérienne soit toujours inexistante dans notre région, nous vous demandons de nous signaler toutes haies d'aubépine (nombreuses dans les Ardennes) qui présenteraient les caractères suivants :

- extrémités des rameaux secs et recourbés en crosse.
- aspect brûlé des feuilles et des jeunes pousses.
- présence éventuelle d'exsudat sur les parties desséchées.

GRANDE CULTURE

MALADIES DES CEREALES

Blés d'hiver : Stade début à fin floraison.

Pucerons des épis

Début de colonisation sur épis mais le seuil dangereux (2 épis sur 3 porteurs d'au moins 1 puceron) n'est pas atteint, même en secteurs très favorables.

L'évolution ultérieure de ces pucerons est liée aux conditions climatiques des deux prochaines semaines : un temps chaud et humide peut amener une régression rapide par développement de champignons entomophthorales, par contre la persistance d'un temps sec serait favorable à l'accroissement des populations.

Rouille jaune

A été en évolution rapide dans les tout premiers jours de juin, devenant alors plus fréquente et affectant même Talent. Les fortes chaleurs enregistrées depuis le 4 juin ont sérieusement limité la maladie. Le risque d'une évolution tardive ne peut être exclu, mais il devient maintenant peu probable.

Jaunissement du feuillage

Sur toutes variétés, dans certaines situations, les feuilles prennent une couleur jaunâtre ou vert pâle. Les décolorations sont plus importantes vers la pointe ou sur la "crosse" des feuilles. Cette affection qui dans certains cas est en légère régression à la faveur de précipitations est due à un défaut d'alimentation hydrique (grèves, sols sableux).

Tordeuse du pois : Il est trop tôt pour intervenir.

Colza de printemps

Meligèthe : Maintenir la surveillance sur les colzas ayant des boutons en cours de formation. La protection doit être plus sérieuse que sur colza d'hiver, cette culture ne pouvant de par son évolution très rapide, compenser certains dommages par l'évolution de nouveaux boutons. Intervenir dès que l'on remarque 1 insecte par plante.

Mildiou : Dans les colzas on observe fréquemment la présence de mildiou : la face supérieure des feuilles est marquée par des taches jaunâtres, auxquelles correspondent à la face inférieure un duvet blanchâtre. Il n'y a pas à intervenir contre ^{cette} maladie, d'ailleurs fréquente sur colza d'hiver au cours des automnes doux.

Le Chef de la Circonscription
Phytopathologiste CHAMPAGNE-ARDENNE,

J. DELATTRE